OCT 3 0 1929

EN VENTE CHEZ L'AUTEUR

(Prix du présent fascicule : 2 fr.)

12896

MÉLANGES EXOTICO-ENTOMOLOGIQUES

LIBRARY
MUS. COMP. ZOOLOGY
CAMBRIDGE, MASS.

HUITIÈME FASCICULE

(20 Décembre 1913)

PAR

MAURICE PIC

OFFICIER D'INSTRUCTION PUBLIQUE
CHEVALIER DU MÉRITE AGRICOLE
DIRECTEUR DE L'« ÉCHANGE »
CORRESPONDANT DU MUSÉUM DE PARIS
MEMBRE DE NOMBREUSES SOCIÉTÉS SCIENTIFIQUES
DE FRANCE ET DE L'ÉTRANGER

249

MOULINS
IMPRIMERIE ÉTIENNE AUCLAIRE
ANCIENNE MAISON C. DESROSIERS

1913

Tous droits réservés

LIBRARY
MUS. COMP. ZOOLOGY
CAMBRIDGE, MASS.

INTRODUCTION

Dans le but de permettre la reliure de la présente publication en un premier volume, je vais donner, dans ce fascicule, la liste, par familles, avec références bibliographiques, des espèces et variétés décrites dans le huitième fascicule et ceux qui précèdent (novembre 1911 à décembre 1913).

Cette énumération rendra certainement grand service, en évitant aux coléoptéristes de feuilleter les 150 pages parues pour ne consulter que les descriptions pouvant les intéresser ; elle démontrera en même temps l'importance *qui ne doit pas être ignorée*, des « Mélanges Exotico-Entomologiques », où actuellement, ce fascicule compris, sont décrits : 14 genres ou sous-genres, 291 espèces et 43 variétés. Je ne signalerai pas spécialement les notes concernant quelques genres et espèces anciennement décrites ou peu connues, ainsi que quelques mutations, mais je crois bon de rappeler les études synoptiques actuellement parues, et qui sont les suivantes.

Contribution à l'étude du genre *Lyropæus* Wat. (fasc. 2, 1911).

Etude dichotomique du genre *Drilosilis* Pic (fasc. 2, 1912).

Contribution à l'étude du genre *Scarelus* (fasc. 3, 1912).

Sur les *Hapalochrous* africains à élytres bicolores (fasc. 4, 1912).

Etude synoptique du genre *Falsomycterus* Pic (fasc. 5, 1913).

La liste bibliographique publiée ici suffira, j'ose l'espérer, à documenter les entomologistes qui ne le sont pas encore assez sur ce périodique à dates irrégulières d'apparition ; elle contribuera, en outre, à attirer l'attention

de ceux qui ne le connaissent pas encore et qui pourront avoir grand intérêt, sinon à posséder, tout au moins à consulter mes « Mélanges ».

Maintenant, dois-je m'excuser d'avoir décrit dans une publication spéciale beaucoup d'espèces et un certain nombre de variétés exotiques ? Je ne crois pas. Les descriptions ont leur raison d'être pour répondre au progrès scientifique ; les nominations sont nécessaires pour distinguer les êtres différents, chez les insectes exotiques de même que chez les paléarctiques.

Certains esprits critiques pourront prétendre, en de vagues insinuations, que j'encombre à plaisir la nomenclature ; ma réponse est toute prête. Je me contente (nécessité oblige) d'augmenter cette nomenclature de dénominations dont la raison d'être ne peut être contestée que par ceux qui s'obstinent à ne pas voir ce qui existe réellement. Nommer n'est pas plus incompréhensible que décrire, et décrire n'est pas moins utile que publier.

Avant de mettre le point final à cette introduction, je crois devoir signaler une importante correction. J'ai eu tort de décrire certains *Pyrochroides* sous le nom générique, ou sous-générique de *Schizotus* Newm. (1), ces espèces doivent rentrer plutôt dans le sous-genre *Pseudopyrochroa* Pic. Le genre *Schizotus* Newm. se rapporte à l'espèce *cervicalis* Newm. et à quelques autres paléarctiques seulement.

Et maintenant, je n'ai plus qu'à solliciter, une fois de plus, la bienveillance des collègues qui me font l'honneur de me lire.

Digoin, novembre 1913.

(1) Cette erreur d'identification a pour origine la fausse interprétation générique de quelques anciennes espèces ; certains caractères, par exemple ceux de la forme des palpes, employés par Lacordaire, sont illusoires et trompeurs, par conséquent à rejeter aujourd'hui.

DESCRIPTIONS DE DIVERSES ESPÈCES NOUVELLES

Nanophyes atricolor (1) n. sp. Ovatus, nitidus, griseo pubescens, niger, antennis pro parte femoribusque ad basin rufescentibus.

Ovale, brillant, revêtu d'une pubescence grise, fine, courte, noir, antennes rousses avec le funicule noir, extrême base des cuisses roussâtre. Rostre assez long, un peu arqué, pluricaréné ; antennes à massue de 3 articles distincts et épais ; prothorax assez long, très rétréci en avant ; élytres courts et larges, striés ; cuisses épaissies, dentées, crochets des tarses soudés à la base. Long. 2 mill. environ. Cochinchine.

Par sa coloration noire, se rapproche de *N. unicolor* Faust., mais il est plus robuste et les antennes sont différentes.

Nanophyes Achillei n. sp. Oblongus, nitidus, griseo pubescens, rufo-testaceus, pectore pro parte nigro-piceo, elytris testaceis, brunneo notatis.

Oblong, brillant, revêtu d'une pubescence grise, longue, roux testacé avec la poitrine tachée de noir de poix et les yeux noirs, élytres testacés, ornés des dessins bruns suivants : une fascie oblique derrière l'écusson, plusieurs petites macules sur la suture. Rostre long, arqué, caréné à la base ; antennes à massue de 3 articles distincts et épais ; prothorax relativement long, un peu rétréci en avant ; élytres pas très courts, striés ; cuisses épaisses, antérieures multidentées. Long. 2 mill. environ. Le Cap. (A. Raffray.)

Peut se placer près de *N. armatus* Boh., mais sa coloration est tout autre et sa forme un peu différente.

(1) Toutes les espèces décrites ici figurent dans ma collection.

Nanophyes multidentatus. n. sp. Oblongo-ovatus, nitidus, griseo aut luteo pubescens, testaceus, elytris in disco brunneo fasciatis, lateraliter nigro notatis.

Oblong-ovale, brillant, revêtu d'une pubescence grise ou jaune, pas très longue, testacé, rembruni par places, avec les élytres ornés antérieurement d'une fascie ondulée et oblique d'un brun obscur avec une macule latérale noire. Rostre long, presque droit, caréné à la base ; antennes progressivement épaissies à l'extrémité, à dernier article long, acuminé ; prothorax peu long, très rétréci en avant, taché de brun sur les côtés ; élytres assez courts, très rétrécis postérieurement, striés ; pattes pâles avec les cuisses antérieures et tibias tachés de foncé, cuisses très épaissies et multidentées, les dents internes étant très longues, crochets des tarses soudés à la base. Long. 3 mill. Saïgon (ex Le Moult).

Cette espèce, très distincte par sa coloration jointe aux dents de ses cuisses, peut se placer près de *N. Walbergi* Boh.

Pyrochroa indica n. sp. ♂ Modice elongatus, subnitidus, niger, elytris testaceis, antennis longe flabellatis.

Modérément allongé, peu brillant, noir avec les élytres testacés, densément pubescents. Tête un peu gibbeuse entre les yeux, rétrécie derrière ceux-ci ; antennes longuement flabellées à partir du 3e article, celui-ci long, 2e court, transverse ; prothorax court, arrondi sur les côtés, impressionné sur le disque ; écusson noir ; élytres bien plus larges que le prothorax, parallèles, subarrondis au sommet, ayant des côtes à peine indiquées. Long. 10 mill. Inde : Madura.

Cette espèce, bien distincte par sa coloration générale noire avec les élytres seulement testacés, peut prendre place près de *P. fainanensis* Pic, dont il se distingue, à première vue, par la coloration foncée du thorax.

Zonabris Raffrayi n. sp. Satis latus, nitidus, pro parte nigro pubescens, niger, articulis 3-11 antennarum elytris

que ad medium late testaceis, his ad basin late apiceque mediocre nigris, postmedium et lateraliter nigro fasciatis.

Assez large, brillant, modérément pubescent de gris obscur ou de noir, avec les élytres largement roux sur leur milieu et en arrière du milieu. Antennes testacées avec les deux premiers articles noirs ; tête médiocrement et peu densément ponctuée, à la ligne frontale lisse ; prothorax à peine plus long que large, étranglé en avant, sillonné et impressionné sur son milieu, à ponctuation médiocre, plus rapprochée par places ; élytres bien plus larges que le prothorax, en partie ruguleusement ponctués, en partie marqués d'une ponctuation irrégulière et peu serrée, avec des traces de côtes, noirs sur environ le tiers basal, sommet peu largement noir avec la macule apicale très échancrée au bord antérieur, testacé-roussâtre sur le reste à l'exception d'une bande postmédiane foncée, sinuée, rétrécie en dedans et éloignée de la suture ; pattes noires, éperons des tibias postérieurs presque égaux. Long. 18 mill. Abyssinie (Raffray).

Voisin de *Z. scalaris* Mars., mais moins brillant, macule apicale noire des élytres plus réduite et différente, ces organes étant en plus largement et complètement noirs sur la base.

Zonabris croceonotata n. sp. Satis elongatus, pro parte nigro pubescens, subnitidus, niger, articulis 3-11 antennarum elytrisque pro parte croceo testaceis, his signaturis nigris ornatis : fascia arcuata ad basin, fascia transversa postmedium, et macula lata apicalis.

Assez allongé, modérément pubescent de gris obscur ou de noir, peu brillant, élytres d'un testacé-ocré, à dessins noirs. Antennes testacées avec les deux premiers articles noirs, avant-corps médiocrement et en partie densément ponctué ; prothorax un peu plus long que large, rétréci en avant, à ligne médiane lisse et impressionné sur son milieu ; élytres bien plus larges que le prothorax, assez longs, un peu élargis postérieurement, en partie ruguleusement et densément ponctués, en partie marqués d'une

ponctuation forte et rapprochée avec des traces de côtes, ces organes d'un testacé-ocracé ornés d'une large macule apicale, d'une fascie postmédiane variable de largeur et presque droite, enfin d'une bande basale arquée, noires, cette dernière prolongée postérieurement et dilatée derrière l'écusson, prolongée, en outre, en dessous des épaules et enclosant une lunule externe jaune ; pattes noires, éperons des tibias postérieurs presque égaux. Long. 18-20 mill. Sénégal.

Cette espèce peut prendre place près de *Z. liquida* Er. et s'en distingue, à première vue, par la disposition différente du dessin noir sur la partie antérieure des élytres et la coloration foncière plus pâle.

Zonabris Armitagei n. sp. Satis latus, subnitidus, argenteo sat dense pubescens, niger, articulis 4-11 antennarum testaceis, elytris ad basin luteis et nigro-piceo trimaculatis, postice nigris et luteo fasciatis.

Assez large, un peu brillant, orné d'une pubescence argentée assez dense, noir avec les élytres en partie jaunes. Antennes robustes, testacées, avec les trois premiers articles noirs ; tête et prothorax à ponctuation moyenne, plus ou moins écartée, ce dernier plus long que large, très rétréci en avant, bifovéolé sur le milieu du disque ; élytres bien plus larges que le prothorax, peu longs, subparallèles, médiocrement et irrégulièrement ponctués avec des traces de côtes, noirs sur la moitié postérieure avec une étroite fascie jaune, et jaunes sur la moitié antérieure avec, sur chacun, trois macules d'un noir de poix, une humérale et deux transversalement disposées, l'interne près de la suture, l'externe subtransverse, isolée du bord ; pattes noires, éperon interne des tibias postérieurs un peu plus long que l'externe. Long. 14 mill. Mozambique. (Coll. Armitage = coll. Pic.)

Voisin de *Z. amplectans* Gerst., mais dessins foncés antérieurs des élytres bien différents ; il se pourrait que cette forme ne soit qu'une variété de cette espèce, ce qui

séra à constater ultérieurement par l'étude de plusieurs exemplaires.

Coryna diversenotata n. sp. Elongatus, parallelus, nitidus, argenteo pubescens, nigro-metallicus, elytris nigris, signaturis 6 luteis ornatis.

Allongé, parallèle, brillant, orné d'une pubescence argentée avec des poils clairs dressés, noir à reflets métalliques, élytres ornés chacun de 6 macules jaunes, trois latérales dont l'antérieure allongée, les autres subtransversales, 3 discales, la première longue, large, échancrée postérieurement, la deuxième médiane, la troisième subapicale. Antennes longues, noires à la base, testacées et un peu épaissies à l'extrémité. Long. 13 mill. ? Abyssinie.

A placer près de *C. mylabroides* Cast.

Lytta Crampeli n. sp. Elongatus, griseo pubescens, nitidus, niger, capite pro parte, thorace, in disco obscure notato, scutello abdomineque apice testaceis, elytris testaceis, apice nigris.

Allongé, orné d'une pubescence grise peu serrée, brillant, noir, avec partie de l'avant-corps, écusson, sommet de l'abdomen, testacés, élytres testacés avec environ le quart apical noir. Tête bien plus large que le prothorax, à tempes arrondies, à ponctuation forte et rapprochée, testacée, maculée de noir vers les yeux, labre foncé , antennes noires, grêles ; prothorax rétréci en avant, à ponctuation forte, écartée, testacé avec le disque en partie obscurci ; écusson testacé, long, tronqué au sommet ; élytres un peu plus larges que le prothorax, longs, subparallèles, finement et ruguleusement ponctués avec des traces de côtes ; pattes foncées, 1er article des tarses antérieurs long. Long. 12 mill. Congo Français. Reçu de Le Moult.

Très voisin de *L. erythræa* Pic, mais écusson plus long, tête moins densément ponctuée, cuisses toutes noires, etc.

Lytta atronotata. Elongatus, indistincte pubescens, ni-

tidus, niger, elytris viridescentibus, thorace testaceo, in disco nigro notato.

Allongé, orné d'une pubescence grise peu distincte, brillant, noir avec les élytres verdâtres-métalliques, prothorax testacé, orné d'une macule discale noire. Tête bien plus large que le prothorax, à ponctuation forte, assez rapprochée ; antennes courtes, grêles, amincies à l'extrémité ; prothorax long, très rétréci en avant, lisse avec quelques points épars ; élytres un peu plus larges que le prothorax, longs, parallèles, à ponctuation ruguleuse forte ; pattes noires, 1er article des tarses antérieurs long. Long. 20 mill. Abyssinie.

Voisin de *L. manowana* Pic, élytres plus fortement ruguleux et plus étroits ; prothorax maculé de foncé, etc.

Cantharis (Telephorus) sukabumina n. sp. Modice elongatus, subparallelus, nitidus, elytris fere opacis, testaceus, oculis, infra corpore, antennis pedibusque nigris aut nigro-piceis.

Un peu allongé, subparallèle, brillant sur l'avant-corps, presque mat sur les élytres qui sont assez densément revêtus de pubescence jaune, noir en dessous et sur les membres, d'un testacé ocracé sur le dessus. Tête assez grosse, rétrécie en arrière, yeux saillants, noirs ; antennes assez longues, aplaties et creusées, à articles médians élargis et plus ou moins anguleux au sommet ; prothorax plus long que large, subarqué en avant, presque droit sur les côtés, à angles postérieurs saillants, sillonné sur le milieu du disque ; élytres un peu plus larges que le prothorax, longs, subparallèles, ruguleux avec des traces de faibles côtes. Long. 8 mill. ½. Java. Sukabumi.

Voisin de *C. sordida* Gorh. et distinct, à première vue, par ses élytres sans macule apicale foncée.

Cantharis albibucca n. sp. Angustatus, fere opacus, luteo pubescens, testaceus, capite antice pallida, oculis, infra corpore, antennis pedibusque nigris aut nigro-piceis.

Coloration du précédent, mais forme plus allongée, antennes peu épaissies, subfiliformes, genoux testacés, tête blanche antérieurement en avant des antennes. La coloration particulière de la tête, testacée en arrière, blanche en avant, rend cette espèce facile à reconnaître parmi ses voisines : *angusticollis* Gorh., *sukabumina* Pic, etc. Long. 9 mill. Java.

Cantharis nigrocarinata n. sp. Forme et coloration du précédent, en diffère par les antennes faiblement épaissies, la coloration moins claire de la tête, enfin, et surtout, par le prothorax offrant, sur chacun de ses côtés, une forte carène noire, sauf à l'extrême base qui reste testacée. Long. 9-10 mill. Java : Sukabumi.

Cantharis tenggerensis n. sp. Angustatus, nitidus, elytris fere opacis, testaceus, infra corpore, oculis, antennis pedibusque nigris.

Allongé, brillant sur l'avant-corps, presque mat sur les élytres qui sont densément pubescents de flave avec quelques longs poils clairs redressés, noir en dessous avec les membres foncés, testacé en dessus. Tête avec les yeux très gros et saillants, ceux-ci noirs, bien plus large que le prothorax, obscurcie sur son milieu en avant ; antennes non épaissies, très grêles au sommet ; prothorax long, un peu étranglé antérieurement, impressionné transversalement en avant, étroitement en arrière, avec, entre les impressions, un court sillon médian ; élytres bien plus larges que le prothorax, allongés, subparallèles, marqués de fortes côtes. Long. 11 mill. environ. Java : Monts Tengger.

Diffère de *C. albibucca* Pic par la forme du prothorax, les yeux plus grands, etc.

Malthodes brasiliensis n. sp. Minutus, nitidus, testaceus, elytris nigro-piceis, antennis nigris, ad basin testaceo notatis.

Petit, brillant, testacé, le prothorax étant rembruni sur

les côtés, élytres d'un noir de poix, antennes noires, tachées de testacé sur les premiers articles. Tête grosse, plus large que le prothorax, yeux noirs, saillants ; antennes assez longues, épaisses à la base, atténuées à l'extrémité ; prothorax court, rebordé, fortement sillonné au milieu, angles antérieurs non saillants ; élytres un peu plus larges que le prothorax, courts, très déhiscents, sinués latéralement, granuleux ; dessous du corps roux ou testacé, abdomen entaillé au sommet ; pattes grêles, testacées avec les tibias et tarses en partie roussâtres. Long. 3 mill. environ. Brésil : Blumenau.

Cette petite espèce, très facile à distinguer par la forme de ses élytres, peut se placer en tête du genre.

Malthodes leonensis n. sp. Robustus, nitidus, griseo pubescens, nigro-piceus, capite, articulis 2 primis antennarum, thorace pedibusque testaceis. Long. 3 mill. Afrique : Sierra Leone.

Très voisin du précédent, en diffère par les deux premiers articles des antennes testacés, la tête moins large que le prothorax, celui-ci plus foncé et largement impressionné au milieu, enfin par les élytres presque droits sur les côtés et plus brillants.

Malthodes Gorhami n. sp. Elongatus, nitidus, griseo pubescens, nigro-piceus, capite thoraceque rufescentibus, pedibus pallidis.

Allongé, brillant, pubescent de gris, noir de poix avec la tête et le prothorax roussâtres, les pattes d'un testacé pâle. Tête, avec les yeux, bien plus large que le prothorax ; antennes foncées, pas très longues, assez robustes ; prothorax un peu plus long que large, rebordé, presque droit sur les côtés, sillonné ; élytres à peine plus larges que le prothorax, pas très longs, un peu déhiscents, plus densément ponctués au sommet ; abdomen lobé à l'extrémité. Long. 4 mill. environ. Panama : Bugala. (Champion in coll. Gorham = coll. Pic.)

Très voisin de *M. pallipes* Gorh. et confondu avec lui

par Gorham, en diffère par les antennes foncées à l'extrémité, le prothorax moins large, de coloration plus claire.

Malthodes Gounellei n. sp. Elongatus, parallelus, nitidus, niger, capite pro majore parte, thorace lateraliter, pectore femoribusque testaceis.

Allongé, parallèle, brillant, en partie noir, en partie testacé. Tête testacée avec le vertex marqué de foncé et les yeux noirs, celle-ci plus large que le prothorax ; antennes noires, dépassant les élytres, subfiliformes ; prothorax court et large, rebordé, à angles antérieurs nuls, subsillonné sur le disque, foncé au milieu, testacé sur les bords ; élytres noirs, un peu plus larges que le prothorax, assez courts, faiblement déhiscents ; abdomen foncé, dernier segment un peu échancré au sommet ; pattes assez grêles, testacées avec les tibias et tarses plus ou moins rembrunis. Long. 5 mill. Brésil : Itatiaga. (Gounelle.)

A placer près de *M. terminalis* Gorh. (décrit à tort comme *Malthinus*), distinct, à première vue, par son avant-corps plus robuste et la tête antérieurement de coloration plus pâle.

Malthodes peruvianus n. sp. Elongatus, parallelus, nitidus, griseo pubescens, testaceus, capite thoraceque nigro maculatis, antennis nigris, elytris nigris, apice sulphureo notatis.

Allongé, parallèle, brillant, revêtu d'une pubescence grise bien distincte sur les élytres, testacé avec la tête postérieurement et le prothorax au milieu marqués de noir, antennes noires avec le premier article taché de testacé en dessous ; élytres noirs, à reflets plombés, ornés d'une petite macule apicale jaune de soufre ; pattes et dessous du corps testacés ; pygidium foncé, un peu échancré au sommet ; avant-corps robuste ; prothorax subsillonné au milieu ; élytres à peine plus larges que le prothorax, pas très courts, déhiscents. Long. 5 mill. Pérou.

Voisin du précédent par sa forme, mais de coloration très différente.

Liste [1] des Genres, Sous-Genres, Espèces et Variétés décrites dans les huit premiers Fascicules

---

CARABIDÆ

Mastax ochraceonotatum, Fasc. 2, 10 février 1912 (2), p. 2.

CLAVICORNES (SILPHIDÆ)

Catops angustipes et *sinensis*, Fasc. 6, 12 juillet 1913, p. 8.

Ptomaphagus rufiventris, l. c., p. 9.

PTINIDÆ et ANOBIIDÆ

Ptinus unifasciatus, Fasc. 2, p. 2.

— *inhumeralis* et *Reedi*, Fasc. 4, 18 septembre 1912, p. 4.

— *abyssinicus*, Fasc. 7, 30 septembre 1913, p. 10.

Dryophilus rufithorax, Fasc. 2, p. 3.

Ptilinus truncaticeps, l. c.

RHIPICERIDÆ

Calirrhipis glaber, Fasc. 2, p. 5.

DASCILLIDÆ ou CYPHONIDÆ

Theriomorphus n. g. *niasensis*, Fasc. 7, p. 1.

Cistelocyphon n. g. *breve*, l. c., p. 2.

---

(1) Complétée avec les références bibliographiques pour chaque nom.

(2) Je donne la date de chaque fascicule, une fois seulement, à la première espèce signalée de chacun.

Falsodæmon n. g. *madecassus*, l. c., p. 2 et var. *pallidior*, p. 5.
Hovactyla rufescens, Fasc. 7, p. 3.
Stenactyla Donckieri, l. c., p. 3.
Artematopus nigrocinctus et *discoidalis*, l. c., p. 5.
— *rufescens* v. *obscuricolor*, l. c., p. 20.
— *luteonotatus*, l. c.

MALACODERMES

1° Lycidæ

Calochromus vittipennis, Fasc. 3, 10 avril 1912, p. 9.
— *limbatus* et *suturalis*, l. c., p. 10.
— *palawanus*, Fasc. 7, p. 6.
— *viridicollis* et *borneensis*, l. c., p. 7.
— *nigronotatus* et *giganteus*, l. c., p. 8.
— *Gorhami* et *madurensis*, l. c., p. 9.
Cavoplateros n. g. *spinipes*, Fasc. 6, p. 1.
Microcoloberos n. g. *malaccanus*, l. c., p. 2.
Ponyalis Gestroi, Fasc. 3, 10 avril 1912, p. 2.
Haplobothris nigronotatus, Fasc. 4, p. 4.
Dilophotes Shelfordi v. *rufonotatus*, Fasc. 3, p. 8.
— *apicalis*, *Fruhstorferi*, *rubripennis*, l. c., p. 8.
— *Dohertyi*, l. c., p. 9.
— (s.-g. n. *Flabellodilophotes obscurus*, l. c., p. 9.
Scarelus sumatrensis, *bicostatus*, Fasc. 3, p. 5.
— *diversicornis*, l. c.
Lyropaeus Gorhami, Fasc. 1, 10 nov. 1911, p. 16.
— *fallax* v. *apicalis*, l. c.
— *coccineicollis*, Fasc. 7, p. 6.

2° Lampyridæ ou Drilidæ

Drilosilis parallelus, *costatus*, Fasc. 2, p. 13.
— *Armitagei*, *Rouyeri*, *nitidior*, l. c.
— *borneensis*, l. c.
— *Fruhstorferi*, *ruficollis*, l. c., p. 14.
Ototreta gigantea, Fasc. 3, p. 10.

3° Cantharidæ = Telephoridæ

Oontelus reticulatus v. *testaceiceps*, Fasc. 2, p. 4.
Dysmorphocerus pallidithorax, l. c.
Daiphron brevinotatum et v. *innotatum*, Fasc. 4, p. 6.
— *ochraceum* v. *lineatum*, l. c.
— *proteum* v. *apicale*, v. *bifasciatum*, Fasc. 6, p. 9.
— *proteum* v. *inapicale*, v. *trimaculatum*, v. *nigripenne*, l. c.
Polemius Rouyeri, Fasc. 4. p. 6.
— *ruficolor*, l. c., p. 7.
Tylocerus Kuhni, *testaceimembris*, Fasc. 7, p. 16.
Chauliognathus expansus v. *innotatipennis*, Fasc. 3, p. 6.
— *transversefasciatus*, *subapicalis*, l. c.
— *pallidithorax*, l. c., p. 7.
Gallerucocantharis n. g. *subtumidus*, Fasc. 5, 25 mars 1913, p. 3.
Cantharis niasensis et *testaceidens*, Fasc. 4, p. 5.
— *sukabumina*, *albibucca*, Fasc. 8, 20 décembre 1913, p. 8.
— *nigrocarinata*, *tenggerensis*, l. c., p. 9.
Discodon Mathani, Fasc. 4. p. 5.
— *chiriquense*, *podabroides*, Fasc. 2, p. 15.
— *subannulicorne*, l. c. p. 4.
Silis tananarivanus, *incostatus*, Fasc. 3, p. 7.
— *subnigronotatus* (error *subnigronotata*), Fasc. 4, p. 7.
— *costatipennis*, Fasc. 5, p. 3.
— *janeirensis*, *lineatithorax*, *bugabensis*, Fasc. 5, p. 4.
— *bugabensis* v. *apicipennis*, l. c., p. 5.
Silisogaster, n. g. *anomalicornis*, Fasc. 5, p. 3 et 4.
Incisosilis pallidus, Fasc. 4, p. 7.
— ? *subacuminatus*, l. c., p. 8.
Ichthyurus pallidithorax, *nigripennis*, Fasc. 7, p. 17.
— *apicipennis*, l. c., p. 18.
Trypherus Sallei, l. c., p. 19.
— *atricolor*, l. c., p. 19, note 1.
Belotus abdominalis v. *obscurior*, l. c., p. 19.

Lobetus Le Moulti, l. c., p. 19.
— *Hænschi*, l. c., p. 20.
Malthodes brasiliensis, *leonensis*, *Gorhami*, Fascic. 8, p. 9, 10.
— *Gounellei*, *peruvianus*, l. c., p. 11.

4° Malachidæ

Dromanthus Germaini, Fasc. 5, p. 6.
Falsoanthocomus cyaneonotatus, Fasc. 3, p. 3.
— *unifasciatus*, Fasc. 7, p. 16.
Laius externenotatus, *alorensis*, Fasc. 5, p. 5.
Hapalochrous Jansoni. *senegalensis*, Fasc. 4, p. 2.
— *sumptuosus* v. *nyassensis*, l. c.
— *sumptuosus* v. *signaticollis*, l. c., p. 3, note 1.
— *viridipes*, l. c.
— *Simoni*, Fasc. 5, p. 6.

5° Dasytidæ

Xamerpus metallicus, Fasc. 7, p. 15.

HÉTÉROMÈRES

1° Melasomes ou Tenebrionidæ

Tauroceropedus n. g. *difformipes*, *rugosicollis*, Fasc. 6, p. 4 et 5.
Tauroceras angulatus et v. *nitidus*, l. c., p. 11 et 12.
Zophobas rufescens, *rufipes*, l. c., p. 12.
Macrozophobas n. g. *gracilicornis*, l. c., p. 6.
Blapida lineata, Fasc. 3, p. 17.
— *subcœrulea*, *angusticollis*, l. c., p. 18.
— *boliviensis*, *testaceipes*. Fasc. 4 p. 12, 13.
Campsia irrorata v. *obscurior*, l. c.
— *testacea* v. *testaceicornis*, l. c.
Catapiestus minutus, Fasc. 1, p. 7.
— *tonkineus*, Fasc. 3, p. 17.
— *indicus* v. *Molleri*, l. c.
Anthracias holosericeus, Fasc. 7, p. 10.

Toxicum grande v. *reducticorne*, Fasc. 6, p. 11.
— *cavifrons*, *nitidissimum*, *arcuaticorne*, l. c., p. 17
— *assamense*, *Leseleuci*, l. c., p. 18.
— *insulare*, *Plateuri*, *diversicorne*, l. c., p. 19.
— *andaiense*, l. c., p. 20.
Falsomycterus argentinus, Fasc. 3, p. 16.
— (s.-g. *Boliviomycterus*) *Germaini*, Fasc. 5, p. 2.
— *Wagneri*, Fasc. 5, p. 1.

2° Alleculidæ

Pseudocistela viridimetallica, Fasc. 5, p. 13.
— *testaceithorax*, l. c., p. 14.
Cistelomorpha bisbimaculata, *minahassana*, Fasc. 7, p. 11
Lystronychus nigronotatus, *punctovelutinus*, Fasc. 3, p. 14.
— *inæqualis*, l. c., p. 15.
Xystropus multiguttatus, *Leseleuci*, l. c., p. 15.
Prostenus viridipennis, Fasc. 3, p. 15.
— *brevipennis*, l. c., p. 16.

3° Lagriidæ

Lagriola gibbipennis, Fasc. 1, p. 11.
Arthromacra (*Chlorophila*) *apicicornis*, Fasc. 7, p. 12.
Nemostera borneensis, *mentaweiensis*, Fasc. 1, p. 5.
— *Kannegieteri*, *sulcaticeps*, *atricolor*, l. c., p. 6.
— *bipartita*, *viridimetallica*, *sinuatipes*, l. c., p. 7.
— *distincticornis*, *batangana*, l. c., p. 8.
— *Pouilloni*, *nigriceps*, l. c.
— *semirufescens*, *cinctipennis*, Fasc. 2, p. 8.
— *obscura*, *cœruleipennis*, *nitidissima*, l. c., p. 9.
— *maxima*, l. c., p. 10.
— *tenggerensis*, *testaceicolor*, *impuncticollis*, Fasc. 3, p. 12.
— *benitensis*, *striatipennis*, l. c., p. 13.
— *villosa* v. *malaccana*, l. c.
— *atricolor* v. *pallidior*, l. c.
— *bruneiensis*, l. c., p. 14.
— *rufipes*, Fasc. 6, p. 10.
— *pallidimembris*, Fasc. 7, p. 11.

— *madecassa*, l. c., p. 12.
Ceracostira Mocquerysi, Fasc. 4, p. 10.
?*Derostira laticollis*, Fasc. 7, p. 13.
Rouyerus n. g. *bimaculatus*, Fasc. 1, p. 3.
— *bimaculatus* v. *innotaticollis*, Fasc. 5, p. 15.
Borchmannia lineaticeps v. *atriceps*, l. c.
— *lateapicalis* et v. *brevipennis*, l. c., p. 15 et 16.
— (s.-g. n. *Pseuduroplatopsis*) *longipilis*, l. c., p. 16.
— *javanus* et v. *Rouyeri*, l. c., p. 16 et 17.
Lophophyllus rugicollis v. *punctaticollis*, Fasc. 7, p. 13.
Staius nigricolor, Fasc. 1, p. 11.
Disema monstrosipes, inlateralis, nigroapicalis, l. c.
— *arcuatipes*, *Soubironi*, Fasc. 4, p. 8.
— *inlateralis* v. *testaceipes*, l. c.
— *appendiculata*, *Gounellei*, *subopaca*, l. c., p. 9.
— *brasiliensis*, *tijucana*, *rufescens*, l. c., p. 10.
Uroplatopsis Le Moulti, Fasc. 1, p. 9.
— *inimpressa*, *peruviana*, l. c.
— *pallidipes*, *annulipes*, Fasc. 5, p. 14.
Statira fulvicollis v. *discoidalis*, Fasc. 4, p. 13.
— *rubrithorax*, *arcuatipes*, *tibialis*, l. c., p. 14.
— *angustata*, *multinotata*, *viridinotata*, l. c., p. 15.
— *luteicolor*, *discoidea*, l. c., p. 16.
— *quadrilineata* et v. *brevilineata*, l. c.
— *atripennis*, *nigrolineata*, *nigroapicalis*, l. c., p. 17.
— *brunneiceps*, *bimaculata*, l. c.
— *quadrinotata*, *sublateralis*, *lunulata*, l. c., p. 18.
— *latipes*, *notatipennis*, *brasiliensis*, l. c., p. 19.
— *goyasensis*, *atricollis*, l. c., p. 20.
— *Gounellei* et v. *insuturalis*, l. c.
Sphragidophorus basipes, Fasc. 1, p. 11.

4° **Melandryidæ et Rhipiphoridæ**

Physcius fasciatus, Fasc. 3, p. 16.
Macrosyagon vittatus v. *biinterruptus*, Fasc. 5, p. 18.
— *vittatus* v. *bahiensis*, l. c., p. 19.
— *bipunctatus* v. *Conradti*, l. c.

Macrosyagon minasensis, *luteonotatus*, l. c.
Rhipiphorus javanus, Fasc. 5, p. 17.

5° Vésicants ou Meloidæ

Lytta Crampeli, *atronotata*, Fasc. 8, p. 7.
Zonabris discorufescens, Fasc. 6, p. 9.
— *viridimetallica* et v. *sexluteonotata*, l. c., p. 10.
— *viridimetallica* v. *colubiensis*, l. c.
— *Raffrayi*, *croceonotata*, *Armitagei*, Fasc. 8, p. 4 à 6.
Coryna postbioculata, Fasc. 2, p. 7.
— *diversenotata*, Fasc. 8 p. 7.
Zonitomorpha seminigra v. *Raffrayi*, Fasc. 3, p. 11.
— *sellata* v. *Bang-Haasi* et *testaceipes*, Fasc. 5, p. 17.
Zonitodema notatithorax, Fasc. 3, p. 11.
Nemognata salaamensis, l. c.
— *angolensis* v. *binotatithorax*, l. c.

6° Pyrochroidæ

Schizotus (= *Pyrochroa recte*) (1) *rotundicollis*, Fasc. 2, p. 5.
Pyrochroa (non *Schizotus*) *testaceipennis*, *sulcaticeps*, Fasc. 7, p. 14.
— *javana* v. *reducta*, l. c.
— *indica*, Fasc. 8, p. 4.
Dendroides madurensis, Fasc. 3, p. 18.
Ischialia apicalis, Fasc. 2, p. 6.

7° Anthicidœ, Macratriidœ (2)

Notoxus jamaicus, Fasc. 5, p. 8.
Tomoderus forticornis, *missionensis*, Fasc. 4, p. 11.
— *atricollis*, l. c., p. 12.

(1) Je profite de la rédaction de cette liste, pour corriger certaines attributions génériques premières inexactes.
(2) Le genre « Macatria » peut servir de base à la formation d'une famille à part, les « Macratriidæ », intermédiaire entre les « Anthicidæ » et les « Hylophilidæ ».

Formicomus Sauteri, Fasc. 2, p. 6.
— *longispinus* et v. *formosanus*, l. c., p. 7.
— *philippinensis*, Fasc. 4, p. 11.
— *sikkimensis* et *robusticollis*, Fasc. 5, p. 9.
— *rufopiceus* v. *rufobasalis*, l. c.
— *cœruleipennis* v. *talianus*, l. c.
Formicomus bogorensis, *luzonicus*, Fasc. 5, p. 10.
— *elongatissimus* l. c.
— *coniceps*, Fasc. 6, p. 13.
Anthicus formosanus, Fasc. 1, p. 11.
— *Kannegieteri*, *guatemalanus*, Fasc. 5, p. 11.
— *Confucii* v. *obcuripennis*, l. c.
— *nankineus*, l. c., p. 12.
— *guyanensis* v. *surinamensis*, l. c.
— (*Aulacoderus*) *robustissimus*, l. c.
— *postsignatus* v. *subnebulosus*, Fasc. 6, p. 13.
— *malaccanus*, l. c.
— *atricornis*, Fasc. 7, p. 15.
Cribroanthicus n. g. *Frenchi*, Fasc. 6, p. 7.
Macratria obscuripes, Fasc. 4, p. 12.

8° Hylophilidæ

Hylophilus ocularis, Fasc. 1, p. 13.
— *albonotatus* et *martapuranus*, Fasc. 5, p. 13.
Syzetonellus subelongatus, Fasc. 1, p. 13.

9° Œdemeridæ

Fissalanoncodes n. g. *maculicollis*, Fasc. 1, p. 4.
Asclera carinaticollis, *brasiliensis*, l. c., p. 12.
Pseudolycus nigricolor, *maculaticeps*, l. c.

BRUCHIDÆ

Bruchus albofasciatus, *leonensis*, Fasc. 5, p. 7.
— *kiotensis*, *Matherani*, Fasc. 6, p. 14.
— (*Pachybruchus*) *testaceipennis*, Fasc. 5, p. 7.
— (*Callosobruchus*) *malaccanus*, l. c., p. 8.

CURCULIONIDÆ

Nanophyes atricolor, *Achillei*, Fasc. 8, p. 3.
— *multidentatus*, l. c., p. 4.

LONGICORNES ou CERAMBYCIDÆ

Apatophysis tonkinea, Fasc. 3, p. 18.
Necydalis indica, l. c., p. 19.
Xylotrechus chinensis v. *laterufescens*, Fasc. 5, p. 19.
Anaches Gahani, Fasc. 3, p. 19.
Lasiophrys longicornis, Fasc. 2, p. 10.
Plaxomicrus violaceomaculatus, l. c., p. 11.
Oberea subannulipes, Fasc. 5, p. 19.

PHYTOPHAGES ou CHRYSOMELIDÆ

Ovamela ornatipennis v. *interrupta*, Fasc. 4, p. 13.
— *ornatipennis* v. *palliditarsis*, l. c.
Brachydactyla annulipes, Fasc. 5, p. 20.
Colobapsis notatithorax, Fasc. 3, p. 20.
Antonaria albonotata, Fasc. 2, p. 11.
Sphondylia testacea, l. c.
Pœcilomorpha chariensis, Fasc. 5, p. 20.
— *delagoensis*, Fasc. 6, p. 16.
Leucastea Donckieri, Fasc. 6, p. 15.
— *maculatipes* et v. *testacea*, l. c.

TITRES DES ARTICLES
CONTENUS DANS LE HUITIÈME FASCICULE

	Pages
Introduction.	1
Descriptions de diverses espèces nouvelles . . , . . .	3
Liste des genres, sous-genres, espèces et variétés décrites dans les huit premiers fascicules.	12